

- Genehmigungsaufgaben
- Höhenentwicklung Gelände
- Tragfähigkeit Baugrund
- Grundlasten Grundstück
- Festsetzungen Bauleitplanung
- Einspeisepunkt
- Nahverschattungsobjekte

- Luftbild und Gelände: Google Earth Pro
Zur Maßentnahme nicht geeignet!!

FELD 1	
Leistung:	1.633,50 kWp
Module:	Monokristallin 550 Wp / 2.970 St.
Wechselrichter:	SG250HX / 5 Stück
Verschaltung:	22 Stränge x 27 Module
Versch.winkel:	25,12° am 25.10
Verschattung:	16 Wochen, 25.11. - 16.02
Umzäunte Fläche:	1.381 qm
Zaunlänge:	511 m

FELD 2	
Leistung:	9.801,00 kWp
Module:	Monokristallin 550 Wp / 17.820 St.
Wechselrichter:	SG250HX / 30 Stück
Verschaltung:	22 Stränge x 27 Module (30 WR)
Versch.winkel:	28,34° am 16.10.
Verschaftung:	19 Wochen, 16.10. - 25.02.
Umzäunte Fläche:	86.542 qm
Zaunlänge:	1.3281 m

FELD 3	
Leistung:	3.593,70 kWp
Module:	Monokristallin 550 Wp / 6.534 St.
Wechselrichter:	SG250HX / 11 Stück
Verschaffung:	22 Stränge x 27 Module (11 WR)
Versch.winkel:	26,89° am 20.10.
Verschaffung:	18 Wochen, 20.10. - 21.02.
umzäunte Fläche:	32.608 qm
Zaunlänge:	844 m

FELD 4	
Leistung:	6.207,30kWp
Module:	Monokristallin 550 Wp / 11.286
Wechselrichter:	SG250HX / 19tück
Verschaltung:	22 Stränge x 27 Module
Versch.winkel:	25,12° am 25.10.
Verschattung:	16 Wochen, 25.10 - 16.02
umzäunte Fläche:	60.051 qm
Zaunlänge:	1.400 m

- Flurstücksgrenze (angenommen)
- Zaun
- Trafostation
- Modultische
- geplanter Zugang
- Wassergraben
- EEG Linien

Solarpark Holtgaste

Bundesland:	Niedersachsen
Ort:	26844, Gemeinde Jemgum
Flur Nr.:	div.
Geografische Lage [°N,°O]:	53.224, 7.378
Höhe [m.ü.N.N].:	0
Ausrichtung der Module:	div.
Verschattungswinkel:	div.
Verschattungszeitraum:	div.
lichter Reihenabstand [m]:	4.35 – 5.45
Reihenachsabstand [m]:	10.80 – 11.92
Zaunlänge [m]:	div.
Fäche eingezäunt [m ²]:	div.
Nennleistung [kWp]:	21.235,50
Modultyp/Anzahl [St]:	Monokristallin 550 Wp / 38.610
Modulmaße [mm]:	2.278 / 1.134 / 35
Wechselrichtertyp/Anzahl [St]:	SG 250 HX / 72
Verschaltung StrangxModul/St. WR :	22 x 27 / 72
Modulanstellwinkel [°]:	20°
Bauweise:	3-rh hoch montiert
Unterkonstruktion:	geramnte Stahlkonstruktion
Höhe GOK zu UK PV-Anlage:	Mind. 70 cm°

Planungsstand:	Entwurfsplanung 6
----------------	-------------------

Planinhalt:	Maßstab:
Lageplan Modulbelegung	1:4 000

Planfertiger:	Projekt-Nr.: B2200/3
---------------	-------------------------

IBC SOLAR AG
Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein (GER)
Tel.: +49 9573 9224-0 Mail: info@ibc-solar.de
Fax: +49 9573 9224-111 www.ibc-solar.de



IBC SOLAR AG Am Hochgericht 10 96231 Bad Staffelstein (GER) Tel.: +49 9573 9224-0 Mail: info@ibc-solar.de Fax: +49 9573 9224-111 www.ibc-solar.de		PZZ0043 Plan-Nr.: 1.0 Revision: -- Blattgröße: 297 x 420 mm
--	---	--

	Datum	Name	Copyright: Keine Vervielfältigung oder Verwendung ohne schriftliche Zustimmung von IBC SOLAR AG
bearbeitet:	09.05.2023	MMR	
geprüft:	09.05.2023	TR	Revision:
A			
B			
C			
D			
E			
F			